

Richting : INFORMATICA-TOEPASSINGSSOFTWARE DREAMWEAVER

Module : Webdesign met Dreamweaver 1

Kan je al vlot surfen op het internet en wil je zelf actief bijdragen tot de ontwikkeling van het internet? Dan is deze module zeker iets voor jou.

Tijdens deze cursus leer je de basisbeginselen van hoe je je eigen website kan bouwen en deze te plaatsen op het internet. Om dit te doen maken we gebruik van het programma Dreamweaver ...

Terminologie

- Website/webpagina, WYSIWYG, URL, IP-adres, domein

Structuur van een website

Meta-tags/titel van webpagina

Frames

- Aanmaak, Aanpassen, Verwijderen, Eigenschappen

Formulieren

- Aanmaak, Wijzigen, Resultaten verzenden / verwerken

Hyperlinks

- Relatieve en absolute, Tekst of figuur als link, Link naar e-mail, Link naar andere webpagina

Opmaak

- Tekens, Alinea's, Tabellen, Pagina

Invoegen

- Figuren, Autominiaturen, Hotspots, Video, Animaties, geluid

Scripts

- Opzoeken, Invoegen

Updaten van een website

Beveiliging

Publicatie van een website

Module : Webdesign met Dreamweaver 2

Een eenvoudige website maken is een begin, maar hoe maak je van al je pagina's een mooi geheel? In deze module wordt het bouwen van websites verder uitgediept, verfijnd en aangevuld. Het accent ligt enerzijds op lay-out (CSS, scripts en grafische elementen) en anderzijds op organisatie (opdelen, navigatie, ...)

Een echte aanrader voor de gevorderde gebruiker ...

Werken met lagen

- Aanmaak, aanpassen, verwijderen

De tijdslijn gebruiken

- Objecten animeren, scripts laten uitvoeren met betrekking tot de tijdslijn

Een database koppelen

- Een bestaande database koppelen aan een dynamische web-pagina, gegevens wijzigen in een database, een inlogprocedure aanmaken

Scripts en andere technologische toepassingen integreren

Grafisch materiaal voorbereiden, converteren en invoegen

- Figuren, achtergrondfiguren, figuren optimaliseren

Technische en esthetische beslissingen nemen

- Kleuren en kleurencomposities

Multimediacomponenten inlassen

- Video, animaties, geluid

Een scriptingtaal kiezen

Opmaakprofielen gebruiken

- Voordelen t.o.v. gewone opmaak begrijpen, interne en externe opmaakprofielen aanmaken, wijzigen en verwijderen, werken met classes

Formulieren integreren

- Aanmaak, wijzigen, resultaten verzenden, resultaten verwerken

Publicatie van de website

- Webruimte aanvragen en/of activeren, mappen en bestanden beheren en onderhouden, mappen en bestanden uploaden, website onderhouden

Rekening houden met het verschil in browsers en schermweergaven

Een website optimaliseren voor een goede ranking in zoekmachines

